A-009E

THE ROLES AND ORGANIZATIONS OF PROVINCIAL AND TERRITORIAL STATISTICAL AGENCIES

Prepared by:

George Dufour
and
Amelia Gomez

User Services Division
Statistics Canada

June 1980

INTRODUCTION

For each of the 12 provincial and territorial governments in Canada there is a central agency to gather, process and/or disseminate statistics. They are linked, directly or indirectly, as components in the national statistical system.

Separate articles describing these agencies were published over a 12 month period in the Statistics Canada publication Infomat and have been brought together here to provide a convenient reference source. The initial date of publication of each article is included to indicate the approximate time of its preparation.

ALBERTA

(as published July 13, 1979)

As a central statistical agency, the Alberta Bureau of Statistics (ABS) is responsible for providing statistical information on economic and social conditions in the province and for generally promoting and co-ordinating plans for the collection and integration of statistics pertaining to Alberta. This mandate is given in the The Statistics Bureau Act which also empowers the Bureau to collect information from businesses and households and protects the confidentiality of individual responses to Bureau surveys.

The staff of 47 permanent employees is allocated to three sections:

- Statistical Production
- Statistical Development
- Information Services

Terms of reference can be stated broadly as data gathering, statistical series development and data dissemination.

The information services section is responsible for ensuring the effectiveness of the data dissemination activities of the Bureau. It answers approximately 90% of the requests received by the Bureau and serves as the focal point for the dissemination of statistical information within the provincial statistical system.

This includes:

- informing the user community of the variety of activities and services provided by the Bureau
- serving as the initial point of contact for users seeking such services
- co-ordinating Bureau efforts to ascertain user needs and to seek better ways to meet such needs
- working toward improving the quality and timeliness of response to statistical requirements within Alberta.

As part of its role, the section publishes the monthly and annual Alberta Statistical Review, the annual Alberta Fact Sheet, a periodic news letter, (ABS NEWSTATS), and a Users' Guide. The Alberta Statistical Review annual and monthly publication and the Fact Sheet provide an economic and demographic statistical overview of Alberta. ABS NEWSTATS

.../2

provides current information on activities in the statistical field such as announcements of advance data, new data series, forthcoming Bureau publications and other information of interest to the statistical community. The **Users' Guide** provides an overview of the Bureau's objectives, operation, publications and activities and advises users on how to acquire data from the Bureau.

To more efficiently handle census requests. the service has prepared and published 1976 community profiles for census divisions in Alberta and for all urban and rural municipalities. With respect to user needs, a user assessment survey was recently conducted and recommendations are currently being developed. A computerized information request system which analyses all requests received by the Bureau is also operational.

During 1978, the Alberta Bureau of Statistics responded to more than 5,000 requests for statistical information, an increase of almost 60% over 1977. Approximately one-half of all the requests originated within the government sector (primarily the Alberta Government), 30% from the private business sector, and the remainder from private individuals, the media, the academic community and others.

The statistical production section has the mandate to collect statistical data needed for the policy and planning activities of the public and private sectors in the province. A number of surveys are conducted, including major efforts in manufacturing (a joint survey with Statistics Canada), retail and service trade, and employee compensation and benefits. Publications are produced for each of these surveys.

In addition, the section is responsible for inventorying data files within the Alberta Government and for encouraging and facilitating the extraction of useful statistical data from such files. Technical statistical advice and expertise is provided for other data collection activities within the provincial government.

The statistical development section is responsible for the integration of existing social, demographic and economic statistics in order to develop comprehensive frameworks or models which can be used for policy analyses. The **Alberta Economic Accounts**, published annually, are prepared in this section, as are the Alberta input/output tables.

Population projections, at both the provincial and census division levels, are prepared and published. The Section also works on improving existing social data and developing new social data series. As the foundation for work in this latter area, an annual life concerns (quality of life) survey has been developed and implemented. The results from the first survey will be published later this summer.

.../3

In response to environmental factors, including the needs of more sophisticated data users, the Bureau of Statistics is concentrating on a number of particular areas.

Among these are:

- promoting the wider use of administrative data files for statistical purposes
- encouraging the use of sample surveys rather than censuses
- providing more technical and evaluative advice and assistance to Alberta Government departments
- developing a small area data program
- improving the quality of social statistics and seeking more effective methods of disseminating statistical data

As part of its dissemination activities, the Bureau is currently placing selected Alberta data series on the CANSIM data base and is investigating the feasibility of developing an Alberta Computerized Statistical Data Base. Several Bureau publications have been converted to a computerized format which allows the user to access the information directly from the data file.

For further information, contact the Information Services Section (403-427-3058, telex 037-2137), 21st Floor, Park Square, 10001 Bellamy Hill, Edmonton, Alberta, T6J 3B6.

.../4

BRITISH COLUMBIA

(as published August 10, 1979)

The objective of the Central Statistics Bureau (CSB) is to satisfy the requirements of government, institutions, business and the public for information on the economic and social characteristics of the province and its regions. This is achieved through the utilization of existing data sources and the development of new kinds of statistical products (including forecasts) to meet the demand of program managers and policy makers. In addition, the Bureau provides technical statistical advice and services to government agencies.

Although there was some statistical activity previously, the present mandate of the Central Statistics Bureau derives from the British Columbia Statistics Act which was proclaimed in late 1977. The Act provides a mechanism for accessing data not previously available to government, including data collected and maintained by Statistics Canada. These access privileges are predicated upon a strict set of confidentiality safeguards, which constitute a core part of the Act.

Organization and Staffing

The powers and responsibilities of the executive director, Dr. William P. McReynolds, are established in general terms by the Statistics Act. The Bureau, attached to the Ministry of Economic Development, is organized at present in three Divisions:

- Population and Social Statistics Division Director, Dr. F. Douglas Herman

- Economic and Business Statistics Division Director, Thomas G. Beynon

- Statistical Services and Intergration Division Director, Dr. Har B. Singh.

The staff of the Bureau have expertise in a wide range of subject matter and methodology areas including economics, finance, survey methods, statistical inference, data processing, psychometrics, sociology, demography, mathematical geography, data processing, simulation modelling, operations research and econometrics.

In addition to its own staff, from time to time the CSB has had on strength officials seconded to it from Statistics Canada. At present, Michael Issa and Garnet Picot are seconded to the Bureau from Statistics Canada under the framework of an executive interchange program. Concurrently, Har Singh is on a special assignment from CSB to Statistics Canada in Ottawa to play a leading role in the development of provincial trade data that are expected to be very valuable for a number of economic policy applications.

.../5

Data Acquisition

The Bureau is making every effort to satisfy government data requirements without adding to the burden of response for individuals and businesses in the province. To this end, it is engaged in an active program of evaluating and using federal and provincial administrative records as sources of statistical information. A few specific examples include files of Health and Welfare Canada, the Canada Employment and Immigration Commission, B.C. Hydro and the Workers' Compensation Board. The Bureau is also enlarging its data base by negotiating access to key Statistics Canada micro records. Examples of recent agreements of this kind with Statistics Canada include the monthly survey of employment and payrolls and the annual Census of Manufactures.

Data Dissemination

The Central Statistics Bureau provides data and consultation services to a variety of users in the public and private sectors. Its principal emphasis, however, is directed towards meeting the statistical needs of British Columbia government ministries and agencies with quick and flexible responses. The User Data Services Section under Gary Weir handles most routine requests, drawing upon expertise from other parts of the Bureau as required.

The Bureau has not to date placed a heavy emphasis on publications. Rather, most of its effort has been concentrated on developing other kinds of statistical products to improve responsiveness to questions posed by senior managers. In particular, data processing has been strongly emphasized with computers being used, for example, to store and access data bases, to set type for publications via a generalized composition program, to interface the internal capacities of word processors with external data banks for speedy report generation, to build policy models of the B.C. economy and its industrial sectors and to produce small area information for user-defined geographic regions. These new statistical products are critical in producing information in the form needed by decision makers in a timely manner. The Bureau's success in addressing policy from a statistical perspective is being recognized as government agencies are increasingly requesting diagnostic and advisory services relating to their particular policy concerns.

The Bureau is constantly working to enhance its capacity to answer special and complex requests. A continuing effort is also being made to identify analytical and developmental activities in government ministries in order to anticipate the types of demand it will face in future years. It is thus placing itself in a position where it can effectively satisfy both the present and future requirements for statistical information.

For further information, contact User Data Services, (604-387-1502), Toronto Dominion Bank Building, 3rd Floor, 1405 Douglas Street, Victoria, British Columbia, V8V 4R9.

.../6

MANITOBA

(as published September 14, 1979)

The Manitoba Bureau of Statistics (MBS) was established by the Manitoba Statistics Act of 1971 with a mandate to collect, analyse and publish statistical data relating to provincial activities and conditions. This mandate includes assisting other government departments and agencies in the collection, compilation and publication of statistics.

The Bureau has a staff of 11 permanent employees to administer its projects and its data dissemination activities in accordance with its mandate.

Information requests form a significant portion of the Bureau's service function to both the public and private sectors. Although most requests are from other government agencies, requests are also processed from business firms and individuals. Services performed to meet information requests range from simple information retrieval to complex computer data extraction and analysis. As a routine service, labour force and CPI data are provided to user departments with same day release as the receipt from Statistics Canada. As a subscriber to the CANSIM information retrieval system, the Bureau extends the services of this facility to all government departments as well as private users.

As an additional mechanism to keep provincial departments and selected federal agencies informed of statistical surveys and activities at provincial and federal levels, the Bureau co-ordinates a Data Users Planning Committee. The Committee, which meets on an ad hoc basis, is chaired by MBS and is composed of departmental representatives from research or statistical areas. Among other activities, it provides a co-ordinating mechanism for federal-provincial statistical matters.

The main vehicle of dissemination for the Bureau is the **Manitoba Statistical Review.** The Review is published quarterly and is available to both the public and private sectors. It provides a compendium of economic, labour force, financial, social and governmental statistics derived from Statistics Canada, from other federal departments and from provincial sources.

Its major purpose is to provide researchers with useful and relevant time series statistics on Manitoba, in a single publication.

An inventory of administrative records and statistical files is being maintained by the Bureau to include statistical data originating from the administrative files of government departments and agencies. This inventory is helping to eliminate duplication of effort, to minimize the cost of future collection and to reduce paper and response burden for the private sector. It provides a comprehensive reference guide for users of statistical data and identifies the originating unit within the Manitoba government for various types of research data.

.../7

In addition, MBS has begun to index all statistical data on Manitoba, including the Bureau's own statistics and data from other sources such as Statistics Canada and other federal and provincial departments and agencies.

Through consultation services offered to other Manitoba government departments and agencies, the Manitoba Bureau of Statistics provides assistance in areas of design and implementation of surveys and the application of general statistical techniques for program planning and/or policy analysis.

A number of Manitoba community surveys are being conducted by MBS on behalf of the Department of Economic Development in order to forecast consumer needs and preferences and to assess the level of services within certain communities. Similarly, an accommodation occupancy survey of hotel, motel and cabin establishments is conducted to provide monthly occupancy rates. Processing and analysis services are provided by MBS for other departments and a quarterly bulletin is published for planning of travel promotion and marketing guidance to travel industry operators.

The Surveys and Data Acquisition Group is currently maintaining a business register databank acquired from Statistics Canada. This is a listing of all firms in Manitoba and is used to provide a sampling frame for provincial surveys.

The Census of Manufactures provides manufacturing data through a joint collection agreement with Statistics Canada and enables analysis of Manitoba's manufacturing sector on a regional and industrial level.

To assist in assessing demographic developments of interest to various departments, the Bureau has initiated the population and migration data base. From this base, population estimates are formulated for Manitoba, the eight official regions and major cities.

For further information on the Manitoba Bureau of Statistics, contact the Information Officer (204-944-2985), 614-155 Carlton Street, Winnipeg, Manitoba, R3C 0V8.

.../8

NEW BRUNSWICK

(as published October 19, 1979)

The Office of the Economic Advisor (OEA), as a branch of the Department of Finance, provides to the government of New Brunswick regular assessments of the current and anticipated state of the New Brunswick economy. In fulfilling this responsibility, OEA prepares for the Legislative Assembly an annual report, "The New Brunswick Economy", which contains this assessment along with a compendium of provincial economic statistics.

In addition, the Office of the Economic Advisor, under the guidelines of the 1970 Federal-Provincial Data Dissemination Program, was assigned the responsibility of becoming the provincial depository for Canadian Census data. By combining Census data with its previous concentration in the field of economic statistics, the Office of the Economic Advisor has also developed certain functions characteristic of a central statistical agency, in spite of the absence of provincial statistics legislation formalizing its role in the field of statistics.

Purpose

As a central statistical agency, the primary purpose of the Office of the Economic Advisor is directed toward providing access to socio-economic information on New Brunswick to other government departments and agencies. Moreover, it is responsible for the presentation of statistical data and for the analysis of economic and demographic trends as well as providing assistance and advice to government departments and agencies relating to research requirements. As a statistical agency, OEA co-ordinates the collection and dissemination of current statistical information to all users in a form most suited to their needs.

Publications

As part of its dissemination role, OEA publishes a series of regular publications, entitled the New Brunswick Socio-Economic Profiles. First published in 1974, in response to the increased demand for sub-provincial data, these profiles summarize the major social, economic and demographic characteristics of New Brunswick, its cities and its towns. Village and parish profiles are also prepared and made available upon request. OEA prepares a monthly series of economic indicators and a quarterly statistics report, each of which presents in tabular form the current status of economic activity within the province. These publications provide users, especially those responsible for economic policy and planning, with a current review of New Brunswick's economic and industrial performance.

Inquiries Service

Furthermore, as a central agency, OEA answers verbal and written requests for statistical information from both the government and private sectors plus those from the academic community and private individuals.

.../9

During 1978, the Office of the Economic Advisor answered approximately 1,000 statistical requests, with 60% of all requests originating from the New Brunswick government sector and the remainder from other users. Finally, as part of its dissemination activities, the Office of the Economic Advisor makes available to users, upon request, access to Statistics Canada's CANSIM Data Base, as well as access to the 1971 and 1976 Census Summary Tapes.

New Projects

In relation to statistical development efforts, the Office of the Economic Advisor, in conjunction with Statistics Canada, has created, for ease of reference, several new data bases. Initial efforts have concentrated on the development of historical data about New Brunswick's activities in the field of exports, manufacturing and construction. Each data base brings together information contained in several sources, thus providing users with a single reference to the principal statistics on each topic as well as a base for forecasting. Recent efforts have been centred on the development of methodologies for preparing current estimates of the provincial economic accounts and value added by industry, as well as preparing sub-provincial estimates of income, labour force activity and retail trade.

Research

In addition to its dissemination and development activities, the Office of the Economic Advisor fulfills various research functions. OEA has undertaken special research projects and often provides necessary technical expertise to develop comprehensive frameworks or models which can be used for policy analysis. These special projects have included market studies, industrial profiles, and both regional and sector analysis.

As previously noted, New Brunswick does not have a Provincial Statistics Act. However, in view of the statistical collection and expertise developed in this area by the Office of the Economic Advisor, it is considered to be the central statistical agency for the province.

For further information, contact the Office of the Economic Advisor (506-453-2381), P.O. Box 6000, Fredericton, New Brunswick, E3B 5H1.

.../10

NEWFOUNDLAND

(as published November 9, 1979)

The role of the Newfoundland Statistics Agency is to assist provincial departments and agencies with their statistical needs. Though the provincial government is the main client, assistance is also provided to federal departments and agencies, industry, universities and the general public.

Functions of the Agency

In carrying out its role the Statistics Agency performs the following functions:

- co-ordinates the collection, processing and distribution of statistical information for the Government of Newfoundland and Labrador

- assists provincial departments in the design of questionnaires, sample design, sample selection, coding, processing and analysis of data

- consults with departments when they are setting up or changing administrative files so that they may be of maximum benefit to Government

- keeps departments and agencies of Government aware of statistical activities within the Government

- receives copies of all publications of Statistics Canada and all statistical and economic reports written by or for the Government of Newfoundland and Labrador

- obtains copies of all census publications, user summary tapes and documentation. It also processes provincial government requests for census information from publications, computer tapes and through direct contact with Statistics Canada

- provides timely economic indicators in the statistical **Flasheet** and the **Labour Force Flasheet**

- provides continuing data by updating the **Historical Statistics of Newfoundland and Labrador** and develops other series as data becomes available

- represents the Government of Newfoundland and Labrador at meetings on statistics.

The Statistics Agency has a permanent staff of nine persons. Five of these are statisticians and four are support staff. Each statistician disseminates data and provides advice on gathering and analyzing data in his areas of responsibility.

Governing Statutes Delineate Responsibilities

To assist the agency in its functions a cabinet directive was issued in 1976 requiring all provincial government departments and agencies to consult with the Statistics Agency when undertaking surveys of more than 10 respondents or when implementing or changing administrative files. Based on this consultation, a newsletter is published three to four times a year giving information on projects being undertaken.

In 1978 a further step was taken when the Statistics Act was proclaimed and a statistics agency designated in the Cabinet Secretariat of the Executive Council. This Act gives the Agency the power to collect statistics, provides penalties for disclosure of information and allows for exchange of information with Statistics Canada.

Publications Serve Users

To provide users with up-to-date information two monthly flasheets are issued. One of these flasheets contains labour force information and is issued on the day of Statistics Canada's Labour Force Survey release. The other - keyed to the release of the Consumer Price Index - contains information on the main economic indicators.

There are, as well, two other publications. One, the **Chartbook**, contains 28 charts and tables on the Newfoundland economy. The other - **The Historical Statistics of Newfoundland and Labrador** - is a large volume containing over 150 tables on Newfoundland accompanied by descriptive notes and sources.

Electronic Dissemination

A further capability is available through a computer terminal which provides a link to CANSIM (the Statisitcs Canada data base), ANSSIR(the Health and Welfare system) and Newfoundland and Labrador Computer Services. As well as providing information, these systems offer the means to manipulate and analyze data.

For further information, contact Newfoundland Statistics Agency (709-737-2913), 3rd Floor, Confederation Building, St. John, Newfoundland, A1C 5T7.

.../12

NORTHWEST TERRITORIES

(as published December 14, 1979)

The Organization

The Northwest Territories Bureau of Statistics is a recently established unit within the Northwest Territories Government. Before its formation, responsibility for the central statistics agency function rested with the Statistics Section of the former Department of Planning and Program Evaluation.

The Bureau of Statistics is responsible for providing statistical information and analysis to assist the government to set priorities, to plan and to budget. This central accountability for statistics involves data collection and development as well as the interpretation and dissemination of statistical information required for planning and policy activities. Other aspects of the Bureau's responsibilities include the provision of consultative services to territorial government departments and representation of the government on statistical matters.

The Bureau staff - under the management of the territorial statistician, Dr. Ralph Joyce - includes three statistics professionals with backgrounds in a broad range of subject-matter and methodological areas. Subject-matter specialization is distributed among staff members while statistical analysis and applications remain a shared responsibility of all members acting as a team.

The statistics environment in the Northwest Territories provides a challenging and essential role for the Bureau. The lack of reliable historical series and the comparatively limited level of federal statistical services provided to the north has led the Bureau to undertake a program to develop a comprehensive base of demographic, economic and social statistics. During the past two years, the focus of statistical activity has been upon the development of accurate population information for the north. At present, the Bureau has shifted its focus to the economic and social areas with a particular emphasis upon indicators of economic activity and an economic forecasting capability.

Data Collection and Development

The statistical information requirements of the Northwest Territories Government are being met through a program of data collection and development. A considerable part of this effort has involved the production of required statistics from administrative records maintained by the territorial government and by federal government departments and agencies. Due to the small and dispersed population of the Northwest Territories (about 46,000 persons living in more than 60 communities) and the need for statistical information with considerable geographic detail, an effort has been made to avoid the use of sample survey methodology.

.../13

Acitvity has included the preparation of community population figures, community estimates of age, sex and ethnicity, migration estimates and community income. Administrative records employed include health care records, social assistance files, student records, vital statistics, personal income, family allowance and old age security.

Data Dissemination

Although a primary emphasis is placed upon internal government needs, the Bureau also provides statistical information to the public and industry. The scope of this dissemination activity ranges from relatively simple information retrieval to more sophisticated statistical analysis required for policy and planning activities. The data development emphasis of the Bureau of Statistics has limited its dissemination activities. Nevertheless, the Bureau does prepare and distribute a small set of publications. This list includes annual population figures, population projections, methodological reports, community age, sex and ethnicity estimates, summaries of community income, historical migration statistics and summary reports on information obtained from administrative records.

New work in the dissemination field includes the preparation of a comprehensive statistical abstract of the Northwest Territories - to be released in February 1980 - and a quarterly statistical publication.

For further information, contact Statistics Bureau (403) 873-7147, Government of Northwest Territories, Yellowknife, N.W.T. X1A 2L9

NOVA SCOTIA

(as published January 18, 1980)

The statistical Services Branch is part of the Development Strategy Division of the Nova Scotia Department of Development. The Branch is designated as the provincial statistical focal point under the Statistics Act, Chapter 18, Nova Scotia Statutes (1970-71), Section 4(1)(a and b). Responsibilities of the Branch include collection, interpretation, and dissemination of statistical information to government, the business community and the public at large.

Functional Responsibilities

In fulfilling its legislative mandate and its role within the Department of Development, the functions of the Statistical Services Branch include:

- maintenance and development of an extensive statistical data base including the entire Statistics Canada publication series in either hard copy or microform, on-line access to CANSIM and other data banks and statistical files from numerous government and private sector sources

- collection, interpretation and dissemination of general purpose and specific inquiry statistical information

- provision of a general referral service for all types of statistical inquiries

- promotion of a wide range of statistical services to other departments, agencies, municipalities and the business community

- provision of liaison services between provincial government departments and Statistics Canada, concerning user needs and statistical developments

- preparation of abridged and comprehensive statistical reports on specific industrial sectors, product opportunities, individual industries, locational factors and various topical questions as required

- maintenance of comprehensive economic indicator tables for the province, with comparative data for the region and the nation

- provision of statistical market studies to aid in the identification of potential market opportunities within the province

- maintenance of a computerized information system on provincial manufacturers.

...15

Programs, Projects and Activities

A significant proportion of staff time is alloted to the servicing of statistical inquiries. Approximately one-third of these are census related while the remainder cover a wide range of topics from simple data provision to more detailed compilation and analysis.

To best serve the needs of statistics users, the Branch undertakes an extensive publication program. From an updated computerized data base, the Nova Scotia **Directory of Manufacturers** is published every second Year. The economic indicators provide the input for **Statistics Nova Scotia**, a monthly fact folder, and **Today's Economy**, an annual publication of time-series data.

Statistical county profiles for each of the province's eighteen counties were published early in 1979 and will be revised when new information warrants change. A Survey and Inventory of Commercial Space in the Halifax Metropolitan Area covers retail, office and warehouse space and is conducted each spring. A summary of construction activity provides the input for a listing of major projects by county. Other publications, such as **Halifax Metro** and **Industrial Cape Breton Fact Books**, have been prepared on an occasional basis.

Projections of population, households, families and labour force have been commissioned and published by the Branch. Geographically, these cover all counties, the Halifax metropolitan area and the province.

The Statistical Services Branch works closely with the local User Advisory Services office of Statistics Canada to provide a comprehensive range of statistical services to government, business and the general public of the province. The Statistics Act provides for the creation of a Nova Scotia Statistics Agency, but it is felt that the incorporation of the present Branch within the Department of Development serves the major functions of such an Agency while at the same time providing many statistical functions for the Department's activities.

For further information, contact Statistical Services Branch, Department of Development (902-424-5691), 8th Floor, 5151 George Street, P.O. Box 519, Halifax, Nova Scotia, B3J 2R7.

.../16

ONTARIO

(as published February 8, 1980)

Central Statistical Services, a division of the Ministry of Treasury and Economics, is the central statistical agency of the Ontario government. The agency administers the Ontario Statistics Act and advises the Government on matters of statistical policy. It has authority to: collect, process and disseminate statistics; provide a statistical survey and advisory service; and supply economic accounts data and social statistics, including demographic projections and analyses.

The primary goal of Central Statistical Services is to ensure the provision of an efficient central data and analytical service in support of government policy formulation and program development. A corporate-type service, including demographic forecasts and analyses, economic accounts analyses, as well as liaison and co-ordination in statistical matters, is provided to the government as a whole. The cost of this service is funded through the normal estimates or budgetary process.

As well, CSS provides a highly customized general statistical service encompassing sample survey, data base development, dissemination of computerized data and advisory services of a technical nature valued in all at some half million dollars per annum. These customer tailored services are provided under contract to specific ministries in the government sector or to agencies in the private sector on a "retainer fee" or "fee for service" basis according to customer preference.

Central Statistical Services consists of the executive director's office and four operating units. In addition to managing the division, the executive director's office administers the Statistics Act, represents the province at the Federal-Provincial Council on Statistical Policy and ensures delivery of statistical services required by the Government.

The liaison and client services unit serves as a contact point for users seeking statistical services. It maintains a continuing liaison with users and generators of statistical data in the Ontario ministries, other government departments and agencies and in local governments. The unit manager chairs Ontario's Interministerial Statistical Committee which advises CSS and serves as an information forum for the ministries on statistical matters. This unit also co-ordinates Ontario's participation in federal-provincial statistical activities and issues the newsletter (ONSTAT News). ONSTAT News provides a forum for exchange of information in areas such as new statistical activity, organizational and staff changes, meetings and conferences and federal-provincial developments.

The staff of the surveys and advisory services unit provide technical advice on statistical methodology, survey design and data analysis. In addition, statisticians and interviewers conduct ad hoc surveys for clients. This unit also advises users on standardization and tabulation of administrative data.

.../17

The data management unit co-ordinates data dissemination activities for CSS. This unit is responsible for facilitating manual and computerized retrieval of Ontario data from the Census of Population and Housing and the Census of Manufactures. Listings of manufacturing establishments can also be obtained. Terminal access to information on CANSIM (the Statistics Canada machine-readable data base) and ANSSIR (the National Health and Welfare system) is available to users.

As well as meeting customers' requests for computerized and manually compiled data from the above sources, this unit, through its information services staff, answers numerous requests from government ministries, agencies and the public for statistical information on a wide range of subjects. These include population, prices, business statistics, labour force, mines and energy. In 1979 approximately 2,000 requests for information were processed.

An inventory of statistical files in the Ontario Government has been developed and is updated and published annually. **Ontario Statistics** (the statistical compendium on social and economic life in Ontario) is produced yearly, as is the publication **Consumption of Fuel and Electricity by Ontario Manufacturing Industries.**

The social and economic data unit develops demographic data and social statistics for government planning purposes as well as providing customized services to users.

Current estimates and projections of population and other demographic trends for Ontario, the counties and major municipalities are produced and published. The data on population, vital statistics and migration for Ontario are released in the **Monthly Demographic Bulletin.**

Specialized contract services are provided in numerous areas - e.g. estimates of population, mortality, fertility or immigration rates, and population projections. Analyses of social and economic trends among specific population groups or for selected geographic areas are carried out.

Detailed economic accounts data are available on an annual and quarterly basis and current estimates of GPP and GPE are released on a quarterly basis. These data are published in annual and periodic publications in the **Quarterly Economic Accounts Bulletin.**

Several computerized files are maintained by CSS and by Dataline System Limited. Detailed instructions for access are available from social and economic data staff members. Special tabulations (following strict rules of confidentiality) can be obtained at cost from the following Micro Data Tapes:

.../18

- Ministry of Revenue, enumeration tape
- Office of the Registrar General, vital statistics
- Ministry of Transportation and Communications, drivers licence movements
- Department of Manpower and Immigration, Ontario landed immigrants
- Statistics Canada, capital and expenditure survey
- Central Statistical Services, population projections by county, age and sex to 2001
- Central Statistical Services, Ontario Economic Accounts, quarterly 1947 - present

For further information, write to Central Statistical Services, Ministry of Treasury and Economics, Queen's Park, Toronto, Ontario, M5S 2S3. To contact staff in the appropriate subject area as indicated, telephone: Executive Director (416-965-6566), Liaison and Client Services (416-965-4575), Surveys and Advisory Services (416-965-3792), Data Management (416-965-7078) or Social and Economic Data (416-965-2217).

.../19

PRINCE EDWARD ISLAND

(as published March 14, 1980)

The statistical functions of the government of Prince Edward Island have by and large been carried out by individual line departments.

In addition to these decentralized activities there has been a small centralized operation maintained for some years by the Department of Development, within its Planning Division.

Transfer of Responsibility for Statistical Functions

As a result of the reorganization of the planning functions of the government - which were announced in October, 1979 - the central statistical function will be included among the responsibilities of the Economic and Statistics Branch of the Department of Finance in the new fiscal year.

The central statistical functions which have been carried out in the past and that will now be assumed by the Economics and Statistics Branch are focussed primarily on providing supporting data for social and economic planning. These functions include assisting federal and provincial government departments and other groups in obtaining statistics for Prince Edward Island.

Source of Statistics Provided

To provide a comprehensive source of statistical data, the Economics and Statistics Branch receives all Statistics Canada publications, including Census publications. These are retained for reference by both provincial government staff and the general public.

The Branch is to assume responsibility for answering written and verbal requests for statistical data. There were approximately 150 such requests in 1979 of which 50% were for population data. Most requests for population data specified small areas such as census subdivisions or enumeration areas.

Publications Available

In keeping with the established practice, the Economics and Statistics Branch will publish annually the **Prince Edward Island Statistical Review.** This publication provides users with relevant statistical information concerning selected key economic and social variables.

An additional source of data available from the Branch will be the complete collection of all statistical and economic reports written by or for the government.

For further information on Prince Edward Island statistics, contact John Palmer (902-892-5411), P.O. Box 2000, Charlottetown, Prince Edward Island, C1A 7N8.

.../20

QUÉBEC

(as published April 18, 1980)

The 1912 Act to establish the Québec Bureau of Statistics created an agency responsible for compiling and publishing statistics on Québec. Since that time, legislative revisions have endowed the Bureau with further powers, better adapted to present conditions. In particular, it has acquired authority to sign agreements with Statistics Canada and there has been some extension of the areas to which the principle of confidentiality is applied.

Under the existing terms of the Québec Bureau of Statistics Act (R.S.Q.,c. B-8), the agency "shall (a) collect, compile, analyse and publish statistical information respecting any matter of provincial jurisdiction; (b) collaborate with the departments of the Government in gathering, compiling and publishing such information; (c) carry out statistical research".

Since 1976, the Bureau has also assumed responsibility for (a) ensuring, in co-operation with government agencies, the avoidance of duplication in collection of information; (b) facilitating integration of social and economic data relating to Québec and its geographic regions; (c) promoting and developing tools for quantitative analysis to meet general research requirements and particular requirements of public agencies; (d) providing government agencies with technical support in the use of statistical methods.

Composed of Five Branches

The Québec Bureau of Statistics is a general agency of the Department of Industry, Trade and Tourism. It consists of five branches:

- Economic Statistics
- Social Statistics and Socio-Demographic Analysis
- Econometrics
- Statistical Production
- Dissemination and Technical Assistance

A further unit, the Secretariat, reports directly to the Office of the Director General of the Bureau.

Economic Statistics Branch

The Economic Statistics Branch organizes all economic data pertaining to Québec, at both the provincial and the regional level, in order to be able to meet the needs first of Québec Government agencies and secondly of other public institutions or the private sector.

.../21

The Branch defines parameters of integration for activities of the various economic sectors and for the principal economic variables; collects data relevant to this task; analyses and publishes the latter; and replies to special requests for information.

The Business Enterprise Service is part of the Economic Statistics Branch and is responsible for organizaing all information relating to Québec manufacturing companies, transport companies, the wholesale and retail trades, external trade and service industries. It publishes principal statistics relating to each of these fields as well as those relating to the agro-alimentary and dairy industries.

The Service also arranges circulation of these data in response to the many requests for information from the public, para-public and private sectors.

The Financial, Government and Non-Profit Institutions Service - also part of the Economic Statistics Branch - organizes information relating to the various levels of government (federal, provincial and local), non-profit institutions and households. For each of these sectors, data on sources of revenue, categories of expenditures and methods of financing must be compiled and integrated. This work also includes organization of information on finance companies and financing in general.

Lastly, the General Statistics Service of the Branch has the task of making available and applying information from any source on labour and manpower, the construction industry, investments and prices. The Service fulfills its mandate by publishing monthly information reports and annual publications in response to the many requests from government agencies and the general public and by counselling users in the choice of price indexes appropriate to their work.

Social Statistics and Socio-Demographic Analysis Branch

Two services make up the Social Statistics and Socio-Demographic Analysis Branch.

The **Demographic Analysis and Forecasting Service** chiefly provides demographic and extrapolated forecasts together with annual assessments of population to satisfy basic government needs for socio-demographic documentation, analysis and forecasting. Studies of births, marriages and deaths, mobility of households and families and of the entire active population are conducted to provide a more comprehensive data base for forecasting. This data base is then developed by methodological means as the most recent socio-demographic documentation is collected and updated. Lastly, special files are produced in response to occasional specific needs of various public agencies.

.../22

The **Social Statistics Service**, in conjunction with the public agencies concerned, organizes the entire public and para-public statistical system in the area of statistics related to individuals. More particularly, it compiles and updates a comprehensive table of supply and demand vis-à-vis social statistics in government taking stock of present and future needs and exploring sources of available statistics. It acts as official point of contact in the area of population and housing surveys and ensures that Québec - whether alone or in conjunction with the other Québec agencies concerned - is represented whenever federal-provincial consultation takes place.

This service arranges for circulation of results of the national Census and replies to more than 1,000 annual inquiries from a clientele distributed throughout the public, para-public and private sectors.

Econometrics Branch

The Econometrics Branch comprises three services.

The **Forecasting Studies Service** of the Econometrics Branch establishes a foundation for projections of economic variables, develops new tools for use in this field and adapts forecasts produced elsewhere for use in Québec. It replies to all requests for information about the most recent trends in the Québec economy and about its immediate future. Its forecasts are published periodically in report form.

The work of the **Structural Studies Service** and of the **Special Studies Service** is channelled to meet the specific needs of Québec government departments and agencies. An intersectorial model of Québec's economy and other tools for quantitiative analysis are set up, developed and applied by these services.

Statistical Production Branch

The task of the Statistical Production Branch is to ensure that top-quality statistical data are readiy available at minimum cost and in the format best suited to respondents and to the needs of those using such data. The Branch develops and maintains a network of systems and basic survey procedures. Special surveys are conducted as required to meet the needs of other services within the Bureau.

The **Data Collection and Processing Co-ordination Service** organizes and co-ordinates all surveys conducted by or on behalf of the Bureau and offers its services to public and para-public agencies.

The Dissemination and Technical Assistance Branch

The Dissemination and Technical Assistance Branch provides technical assistance adapted to users' needs in the fields of dissemination publication, information processing, statistical methods and standardization.

.../ 23

Its **Dissemination Service** provides a general information service complete with supporting documentation. This Service is also charged with directing statistical inquiries to the unit of the Bureau most likely to provide a satisfactory response. Almost 10,000 clients distributed approximately equally throughout the public, para-public and private sectors used these services in 1979 and almost 15,000 requests for information were processed. The Service is also responsible for ensuring the availability and circulation of statistical data available from CANSIM and from the Geographical code file.

The **Publishing Division** of this Service prepares and assembles documentation in order to produce synthesized publications such as the **Québec Year Book**, the **Statistical Review** and as required, various other publications.

Each year, this Division organizes publication of some one hundred and fifty titles as well as numerous questionnaires, forms, circulars and publicity folders. It is also responsible for conducting inquiries into the data user market.

The Division also performs certain tasks in the areas of promotion and public relations and arranges distribution of Bureau publications by supervising stock control and updating lists of users benefitting from free distribution.

The duties of the **Information Processing Service** are to design, activate, maintain and make available information processing systems meeting the Bureau's administrative needs.

The **Methods Service** provides the Bureau and other agencies with assistance in the fields of survey methodology, statistical analysis of data and standardization of codes and terminology.

For further information concerning the activities, programs and publications of the Québec Bureau of Statistics, please contact the Québec Bureau of Statistics Secretariat (418-643-5031), 710 Place d'Youville, Québec (Québec), G1R 4Y4. Alternatively, contact Bureau units at the following numbers (area code 418):

- Economic Statistics Branch (643-6839)
- Social Statistics and Socio-Demographic Analysis Branch (643-5207)
- Econometrics Branch (643-2621)
- Statistical Production Branch (643-5128)
- Dissemination and Technical Assistance Branch (643-5116)

The Bureau maintains a Montréal office at the following address: Québec Bureau of Statistics (514-873-4722), 1 Place Ville-Marie, Montréal (Québec), H3B 3Y1.

.../24

SASKATCHEWAN

(as published May 9, 1980)

The Saskatchewan Bureau of Statistics operates under the authority of The Statistics Act, 1972, and is charged with the responsibility of planning, promoting and developing integrated social and economic statistics relating to the province. As the statistical focal point, the Bureau represents the province on the Federal-Provincial Consultative Council on Statistical Policy. It is through this Council that the province plays an active role in the national statistical system.

As part of its mandate, the Bureau of Statistics is responsible for disseminating statistical information to government, the business community and to the public. To assist in this activity, the Bureau maintains a library of statistical data including Statistics Canada's catalogued publications and unpublished census data on microfilm, microfiche and magnetic tape. In addition, all statistical data published by Statistics Canada are available to the user community on microfiche.

Publications

Each month the **Statistical Review** is published and forwarded to users across Canada and the United States. This publication contains up-to-date information on the various sectors of the Saskatchewan economy including mining and agriculture. Key economic indicators such as housing starts, building permits, labour force and employment data along with major components of the Consumer Price Index are also included in this publication.

On an annual basis, the Bureau publishes the **Saskatchewan Economic Review.** This document reviews the economic performance of the province over the past year and provides an analysis of the economy for the current and coming year. The **Review** also provides historical data relating to the economy of Saskatchewan. In addition, historical tables dating back to 1951 provide basic information on the province's gross domestic product including income and outlay accounts, the personal sector and the import and export sectors.

Special Products and Services

Maps which can be used in conjunction with the 1971 and 1976 Censuses have also been produced by the Bureau for the province of Saskatchewan. These maps show the boundaries and population of enumeration areas within the province and have proven invaluable to persons undertaking small area studies using Census information. These maps, with other publications, are available upon request.

To provide a framework for economic statistics, the Bureau has developed a set of provincial economic accounts which include income and outlay accounts, a personal sector and import and export sectors. There are

.../25

approximately 2000 time series, dating back to 1951, associated with this framework. The outlay accounts and the import and export sectors are available in both current and constant dollars. Since provincial economic accounts have only recently been developed, the data have been labelled experimental until such time as the methodology - which is being developed co-operatively by the provinces and Statistics Canada - is stabilized.

To assist policy planners in both the public and private sectors, the Bureau produces, on an annual basis, a number of provincial population projections to the end of the century. These projections are by single years of age and include fertility and mortality assumptions along with a migration parameter.

For further information, contact the Saskatchewan Bureau of Statistics (306-565-6327), 3475 Albert Street, Regina, Saskatchewan, S4S 6X6.

.../26

YUKON TERRITORY

(as published June 13, 1980)

Within the Government of Yukon, the primary responsibility for statistical work is concentrated in the Economic Research and Planning Unit of the Department of Tourism and Economic Development.

The unit's mandate covers a broad range of economic research and planning activity. In addition to the provision of a statistical service, in-house research and planning services are provided for government, the private sector and the general public. Service to the government is focused on providing analytical reports and proposals for action on matters pertaining to the Yukon's future, particularly in the areas of mining, energy and economic development.

Activities in 1979

During 1979, studies were undertaken in a wide range of areas, including: impact of mining and the economy; population projections; feasibility studies on decentralizing vocational eduction in the territory; changing the organization of the Liquor Corporation; employment and unemployment; and economic indicators. The unit has also been actively involved in monitoring specific large-scale development projects and assessing their effect on population and labour force. The development and analytical tools, such as the Yukon Economic Impact Stimulation Model, has given the unit the capability of generating long-term development strategies for Yukon.

Plans For 1980

Plans for 1980 include implementation of two Federal/Territorial agreements on energy. One, the Canada/Yukon agreement on an Energy Conservation Incentive Program for Commercial, Industrial and Institutional Establishments, is to encourage and assist energy conservation in business. The other, Canada/Yukon Renewable Energy and Energy Conservation Agreement, will encourage and assist energy-saving and demonstration projects.

The unit also hopes to launch a Business Development Assistance Program this year in an effort to diversify Yukon's resource-oriented economic base.

Publications Available

Based on data obtained from statistical collection activities conducted by the Unit and from Statistics Canada, a number of regular statistical reports are published. These include: The Yukon Rent Survey, The Yukon Price Survey, The Yukon Real Estate Survey, Yukon Labour Statistics, and The Yukon Economic Review.

For further information or to obtain copies of statistical publications from the Government of Yukon, contact the Economic Research and Planning Unit (403-667-5470), P.O. Box 2703, Whitehorse, Yukon Territory, Y1A 2C6.

User Advisory Services

Assistance-utilisateurs

LE ROLE ET L'ORGANISATION DES ORGANISMES

STATISTIQUES DES PROVINCES ET TERRITOIRES

Préparé par:

George Dufour
et
Amelia Gomez

Division de l'assistance-utilisateurs
Statistique Canada

Juin 1980

INTRODUCTION

Chacune des administrations publiques des 12 provinces et territoires du Canada compte un organisme central chargé de recueillir, de dépouiller et/ou de diffuser des statistiques. Ces organismes, qui sont reliés directement ou indirectement, font partie de l'appareil statistique national.

Des articles distincts portant sur ces organismes sont parus au cours d'une période de 12 mois dans la publication Infomat de Statistique Canada et ont été réunis ici pour servir de source de référence. La date de publication initiale de chacun des articles sert à indiquer la date approximative à laquelle ils ont été rédigés.

ALBERTA

(tel que publié le 13 juillet 1979)

À titre d'organisme statistique central, le Bureau de la statistique de l'Alberta est chargé de fournir des renseignements statistiques sur les caractéristiques socio-économiques de la province, et de promouvoir et de coordonner les plans de collecte et d'intégration des données sur l'Alberta. Son mandat est défini par une loi qui lui donne l'autorité nécessaire pour recueillir des renseignements auprès des entreprises et des ménages et protège la confidentialité des réponses fournies par les enquêtés.

Le Bureau compte 47 employés permanents répartis en trois sections:

- Production statistique,
- Élaboration statistique et
- Services d'information.

Les mandats des sections se résument respectivement à recueillir des données, à concevoir des séries statistiques et à diffuser les données.

Les Services d'information sont responsables des activités de diffusion du Bureau, répondent à environ 90% des demandes et s'occupent de la diffusion de l'information au sein de l'appareil statistique de la province.

Cette section a donc pour fonction:

- d'informer les utilisateurs des divers services et activités qui leur sont offerts,
- de servir de point de contact aux utilisateurs qui désirent obtenir ce genre de services,
- de coordonner les efforts du Bureau en vue de connaître les besoins des utilisateurs et de déterminer les meilleures façons d'y répondre et
- de chercher à améliorer la qualité et la rapidité des réponses fournies aux utilisateurs.

Les Services d'information publient une revue mensuelle et annuelle intitulée Alberta Statistical Review, un feuillet d'information annuel intitulé Alberta Fact Sheet, un bulletin de nouvelles périodique, une publication intitulée (ABS NEWSTATS), ainsi qu'un guide à l'intention des utilisateurs. Les deux premières publications fournissent un aperçu des principales statistiques économiques et démographiques sur l'Alberta.

.../2

ABS NEWSTATS présente des renseignements courants, susceptibles d'intéresser les utilisateurs, sur les activités statistiques; y sont annoncés, entre autres, les chiffres préliminaires, les nouvelles séries de données et les publications à venir. Le guide de l'utilisateur expose les grandes lignes des objectifs, du fonctionnement, des publications et des activités du Bureau, et conseille les utilisateurs sur la façon d'obtenir des données. Afin de mieux répondre aux demandes de renseignements concernant le recensement, les Services d'information ont publié des profils sur les divisions du recensement de 1976 en Alberta, ainsi que sur toutes les municipalités urbaines et rurales. On a récemment mené une enquête en vue de mieux connaître les besoins des utilisateurs, et les recommandations sont en cours de rédaction. La section dispose aussi d'un système informatisé qui analyse toutes les demandes adressées au Bureau.

En 1978, le Bureau de la statistique de l'Alberta a répondu à plus de 5,000 demandes de renseignements statistiques; il s'agit là d'une augmentation de presque 60% par rapport à 1977. Environ la moitié des demandes provenaient du secteur public (surtout du gouvernement de l'Alberta), 30% venaient du secteur privé, et le reste, des particuliers, du monde de l'enseignement et de la recherche, des média et d'autres secteurs.

La Section de la production statistique a pour fonction de recueillir les statistiques nécessaires à l'élaboration des politiques et à la planification dans les secteurs public et privé. Elle mène un certain nombre d'enquêtes, notamment sur les industries manufacturières (en collaboration avec Statistique Canada), le commerce de détail et les services, ainsi que sur la rémunération des employés et les avantages dont ils bénéficient. La Section produit des publications pour présenter les résultats de ses enquêtes. Elle est aussi chargée de répertorier les fichiers de données dont dispose le gouvernement de l'Alberta et d'en faciliter l'usage. Enfin, elle fournit à d'autres secteurs de l'administration provinciale des conseils techniques pour la collecte de données.

La Section de l'élaboration statistique doit veiller à l'intégration des statistiques sociales, démographiques et economiques recueillies en vue d'élaborer des modèles ou des schémas globaux pouvant être utilisés dans des analyses politiques. Les comptes économiques de l'Alberta, publiés chaque année, sont dressés dans cette section, tout comme les tableaux d'entrées-sorties et les projections démographiques pour l'ensemble de la province et chacune des divisions du recensement. La Section cherche aussi à améliorer les données sociales produites et à créer de nouvelles séries dans ce domaine. Pour ce faire, elle a entrepris une nouvelle enquête sur la qualité de la vie, dont les premiers résultats devraient paraître plus tard au cours de l'été.

.../3

En vue de répondre entre autres, aux besoins des utilisateurs plus difficiles à satisfaire, le Bureau de la statistique s'applique tout spécialement à:

- accroître l'utilisation des fichiers de données administratives à des fins statistiques,

- remplacer le plus possible les recensements par des sondages,

- fournir plus d'aide et de conseils techniques aux ministères du gouvernement albertain,

- créer un programme de données sur les petites régions,

- améliorer la qualité de la statistique sociale et à trouver des méthodes plus efficaces pour diffuser les statistiques.

Dans le cadre de ses activités de diffusion, le Bureau est en train d'intégrer certaines séries de données sur l'Alberta à la base de données CANSIM et étudie la possibilité de créer une banque informatisée de données statistiques. Plusieurs publications du Bureau ont été enregistrées sur ordinateur, ce qui permet aux utilisateurs de les extraire directement du fichier où elles sont stockées.

Pour plus de renseignements concernant les activités, les programmes et les publications du Bureau de la statistique de l'Alberta, veuillez communiquer avec les Services d'information, à l'adresse suivante: Square Park, 21e étage, 1001, Bellamy Hill, Edmonton, Alberta, T6J 3B6. Vous pouvez aussi composer le numéro de téléphone (403) 427-3058 ou le numéro Télex 037-2137.

.../4

COLOMBIE-BRITANNIQUE

(tel que publié le 10 août 1979)

Le Bureau central de la statistique a pour but de répondre aux besoins de l'administration provinciale, des établissements, des entreprises et du public en matière de renseignements sur les caractéristiques socio-économiques de la province et de ses régions. A cette fin, il a recours aux sources de données existantes et à l'élaboration de nouveaux genres de données statistiques (y compris les prévisions) pour répondre à la demande des chargés de programmes et des décisionnaires. En outre, le Bureau donne des conseils techniques en matière de statistique et assure des services aux organismes d'État.

Le mandat du Bureau central de la statistique lui a été conféré en vertu du British Columbia Statistics Act adopté à la fin de 1977, mais il y avait une certaine activité dans le domaine de la statistique auparavant. La Loi prévoit un mécanisme permettant d'avoir accès aux données dont ne diposait pas l'administration provinciale par le passé, y compris aux données recueillies et conservées par Statistique Canada. Ces privilèges de consultation sont fondés sur un ensemble strict de critères de confidentialité qui constituent une partie de la Loi.

Organisation et dotation

La Loi sur la statistique fixe en des termes généraux les pouvoirs et responsabilités du directeur exécutif, M. William P. McReynolds. Le Bureau, qui relève du ministère du Développement économique, compte actuellement trois divisions:

- la Division des statistiques démographiques et sociales dont le directeur est M. F. Douglas Herman

- la Division des statistiques économiques et des finances des entreprises dont le directeur est M. Thomas G. Beynon

- la Division des services et de l'intégration statistiques dont le directeur est M. Har B. Singh

Le Bureau compte des experts spécialisés dans une vaste gamme de disciplines dont l'économie, les finances, les méthodes d'enquête, l'inférence statistique, le traitement des données, la psychométrie, la sociologie, la démographie, la géographie mathématique, l'établissement de modèles de simulation, la recherche opérationnelle, l'économétrie, etc.

.../5

En plus de son propre personnel, le Bureau fait appel de temps à autre à des personnes détachées par Statistique Canada. A l'heure actuelle, MM. Michael Issa et Garnett Picot sont détachés auprès du Bureau par Statistique Canada dans le cadre d'un programme d'échange de cadres. Par ailleurs, M. Har Singh est en mission spéciale à Statistique Canada à Ottawa où il joue un rôle prépondérant dans l'élaboration de données sur le commerce provincial qui devraient être très utiles pour un certain nombre d'applications en matière de politique économique.

Acquisition de données

Le Bureau s'efforce de répondre aux besoins de l'administration provinciale en données sans accroître le fardeau de déclaration des particuliers et des entreprises de la province. A cette fin, il participe à un programme d'évaluation et d'utilisation des dossiers administratifs fédéraux et provinciaux qui servent de sources de renseignements statistiques, notamment les dossiers de Santé et Bien-être social Canada, de la Commission de l'emploi et de l'immigration du Canada, de la B.C. Hydro et de la Commission des accidents du travail. Le Bureau augmente également sa base de données en négociant l'accès aux principaux microdossiers de Statistique Canada. Par exemple, des ententes ont été conclues récemment avec Statistique Canada en ce qui concerne l'enquête mensuelle sur l'emploi et la rémunération et le recensement annuel des manufactures.

Diffusion des données

Le Bureau central de la statistique assure des services de données et de consultation a une variété d'utilisateurs des secteurs public et privé. Sa principale fonction consiste cependant à répondre avec rapidité et souplesse aux besoins des ministères et organismes provinciaux en matière de statistiques. La section des services d'assistance-utilisateurs, sous la direction de M. Gary Weir, répond à la plupart des demandes courantes et fait appel, au besoin, aux experts d'autres services du Bureau.

Le Bureau n'a pas mis beaucoup d'accent jusqu'ici sur les publications. Il a plutôt consacré la plus grande partie de ses efforts à l'élaboration d'autres genres de données statistiques pour mieux répondre aux questions posées par les cadres supérieurs. En particulier, il s'est surtout attaché au traitement des données en ayant recours aux ordinateurs, par exemple, afin de stocker des données dans les bases de données et d'y avoir accès, de composer le texte des publications dans le cadre d'un programme général de composition, d'assurer la liaison entre les machines de traitement des mots internes et les banques de données externes pour permettre la production rapide de rapports, de construire des modèles de politique pour l'économie de la Colombie-Britannique et ses secteurs industriels et produire des

.../6

renseignements sur les petites régions pour les régions définies par l'utilisateur. Ces nouvelles données statistiques sont essentielles pour la production de renseignements sous la forme demandée par les décisionnaires dans les délais impartis. Les organismes gouvernementaux reconnaissent que le Bureau réussit à examiner une politique dans une perspective statistique, car ils demandent de plus en plus des conseils au sujet de leurs préoccupations particulières.

Le Bureau cherche constamment à améliorer sa capacité de répondre aux demandes spéciales et complexes. En outre, il s'efforce sans cesse de déterminer les activités en matière d'analyse et d'élaboration des ministères provinciaux pour prévoir les genres de demande auxquels il devra faire face dans les années à venir. Il fait donc en sorte de pouvoir répondre avec efficacité aux besoins actuels et futurs en matière de renseignements statistiques.

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec User Data Services, édifice Toronto Dominion Bank, 3e étage, 1404, rue Douglas, Victoria, Colombie-Britannique, V8V 4R9, téléphone (604) 387-1502.

.../7

MANITOBA

(tel que publié le 14 septembre 1979)

Le Bureau de la statistique du Manitoba (BSM), établi aux termes de la Manitoba Statistics Act de 1971, a pour mandat de recueillir, analyser et publier des statistiques se rapportant aux activités et à la conjoncture provinciale. Le Bureau peut également aider d'autres ministères et organismes publics dans la collecte, la compilation et la publication de données.

Le Bureau compte 11 employés permanents qui s'occupent d'administrer les projets et de diffuser les statistiques.

Les demandes de renseignement représentent une partie importante des fonctions du bureau à la fois pour le secteur public et le secteur privé. Bien que la plupart des demandes proviennent d'autres organismes gouvernementaux, le Bureau en reçoit également d'entreprises et de particuliers. Au nombre des services que fournit le MBS en réponse à ces demandes mentionnons la simple recherche de renseignement jusqu'aux extractions et aux analyses complexes de données informatiques. Le Bureau fournit aux ministères clients les données sur la population active et celles de l'IPC le même jour qu'il les reçoit de Statistique Canada. Du fait que le Bureau est un abonné du système d'extraction de données CANSIM, il offre ce service à tous les ministères du gouvernement et aux particuliers.

Afin de tenir informés les ministères provinciaux et certains organismes fédéraux des enquêtes statistiques et autres activités aux niveaux provincial et fédéral, le BSM assure la coordination d'un comité de planification des utilisateurs de données. Ce comité, qui se réunit sur une base irrégulière, est présidé par le BSM; il se compose des représentants de ministères s'occupant de recherches ou de domaines statistiques. Au nombre de ses activités, le comité assure la coordination des questions statistiques fédérales-provinciales.

Le principal outil de diffusion du bureau est le Manitoba Statistical Review, revue publiée tous les trimestres à l'intention du secteur public et privé. Elle renferme un résumé des statistiques sur l'économie, la population active, les finances, les activités sociales et le gouvernement que publient Statistique Canada et d'autres ministères fédéraux et provinciaux.

L'objet premier de la revue est de fournir aux chercheurs des séries chronologiques utiles et pertinentes sur le Manitoba dans une seule publication.

.../8

Le Bureau tient un répertoire des documents administratifs et des fichiers statistiques dans lequel on retrouve des données provenant de fichiers administratifs des ministères et organismes gouvernementaux. Ce répertoire aide à éliminer le dédoublement des travaux, à diminuer le coût des projets futurs de collecte et à réduire la paperasserie et le fardeau de réponse dans le secteur privé. C'est également un guide de référence exhaustif de statistiques à l'intention des utilisateurs, en plus d'indiquer la source (dans le gouvernement du Manitoba) de diverses données de recherche.

De plus, le BSM a commencé à préparer un index de toutes les données statistiques sur le Manitoba, y compris les propres statistiques du bureau et celles provenant d'autres sources comme Statistique Canada et divers ministères et organismes fédéraux et provinciaux.

Par des services de consultation offerts aux autres ministères et organismes du gouvernement du Manitoba, le Bureau de la statistique du Manitoba aide à concevoir et à mettre en oeuvre des enquêtes et à appliquer des techniques statistiques générales pour la planification de programmes ou l'analyse de politiques.

Un certain nombre d'enquêtes auprès de localités du Manitoba sont effectuées par le BSM au nom du ministère du Développement économique afin de prévoir les besoins et préférences des consommateurs et pour évaluer le niveau des services au sein de certaines localités. De même, il mène une enquête sur l'hébergement dans les hôtels, motels et cabines afin de publier des taux mensuels d'hébergement. Le BSM fournit des services de dépouillement et d'analyse pour d'autres ministères et publie un bulletin trimestriel qui sert de guide en matière de publicité et de promotion à l'intention de l'industrie du tourisme.

Le Groupe des enquêtes et de l'acquisition des données du BSM a acheté de Statistique Canada un registre d'entreprises et il tient cette banque de données à jour. Ce registre renferme la liste de toutes les entreprises au Manitoba et sert de base de sondage pour toutes les enquêtes au niveau provincial.

Le recensement des manufactures fournit des données sur la fabrication grâce à une entente conjointe de collecte avec Statistique Canada et permet d'effectuer une analyse du secteur de la fabrication au Manitoba par région et industrie.

Afin d'aider à évaluer les progrès dans le domaine de la démographie qui pourraient intéresser les divers ministères, le BSM a mis sur pied une base de données sur la population et l'immigration. A partir de cette base,

.../9

il est possible de formuler des estimations de population pour le Manitoba, les huit régions officielles et les villes principales.

Pour plus de renseignements sur le Bureau de la statistique du Manitoba, prière de s'adresser à: Agent d'information, 614-155, rue Carlton, Winnipeg (Manitoba), R3C 0V8, téléphone (204) 944-2985.

NOUVEAU-BRUNSWICK

(tel que publié le 19 octobre 1979)

Le Bureau du conseiller économique (BCÉ), rattaché au ministère des Finances, fournit au gouvernement du Nouveau-Brunswick des évaluations régulières de l'état actuel et anticipé de l'économie de la province. Dans le cadre de ces responsabilités, le BCÉ prépare pour l'Assemblée législative un rapport annuel sur l'économie du Nouveau-Brunswick, qui comprend cette évaluation et qui contient un recueil des statistiques économiques provinciales.

De plus, le Bureau du conseiller économique, en vertu du programme fédéral-provincial de diffusion des données de 1970, s'est vu attribuer la responsabilité de devenir le dépositaire provincial des données du recensement du Canada. En combinant les données du recensement avec ses conclusions précédentes dans le domaine des statistiques économiques, le Bureau du conseiller économique a également acquis certaines fonctions propres à un organisme statistique central, en dépit de l'absence d'une législation provinciale pertinente qui officialiserait son rôle dans le domaine des statistiques.

But

En tant qu'organisme statistique central, le but principal du BCÉ est de viser à fournir l'accès à l'information socio-économique sur la province à d'autres ministères et organismes publics. De plus, il a la responsabilité de la présentation des données statistiques et de l'analyse des tendances économiques et démographiques, et il doit fournir de l'aide et des conseils aux ministères et aux organismes publics reliés aux besoins en recherche. En tant qu'organisme statistique, le BCÉ coordonne la collecte et la diffusion des informations statistiques courantes à tous les utilisateurs sous une forme qui répond le mieux à leurs besoins.

Publications

Dans le cadre de son rôle de diffuseur, le BCÉ publie une série de publications régulières intitulées le New Brunswick Socio-Economic Profiles. Publiés pour la première fois en 1974 afin de répondre à la demande croissante de données infraprovinciales, ces documents résument les principales caractéristiques sociales, économiques et démographiques de la province, ainsi que de ses cités et de ses villes. Des profils sont également préparés pour les villages et les paroisses et on peut se les procurer sur

.../11

demande. Le BCÉ prépare une série mensuelle d'indicateurs économiques et un rapport statistique trimestriel, qui présentent tous les deux sous une forme tabulaire l'état actuel des activités économiques de la province. Ces publications fournissent aux utilisateurs, principalement à ceux qui s'occupent de la politique et de la planification économiques, une étude courante de la performance économique et industrielle du Nouveau-Brunswick.

Service de renseignements

De plus, en tant qu'organisme central, le BCÉ répond aux demandes orales et écrites de renseignements statistiques émanant à la fois des secteurs public et privé, en plus de ceux provenant de la communauté universitaire et des particuliers. En 1978, le Bureau du conseiller économique a répondu approximativement à 1,000 demandes statistiques, dont 60% émanaient du secteur public du Nouveau-Brunswick, et le reste, d'autres utilisateurs. Enfin, dans le cadre de ses activités de diffusion, le Bureau du conseiller économique, sur demande de la part des utilisateurs, leur donne accès à la base de données CANSIM de Statistique Canada, ainsi qu'aux bandes sommaires de recensement de 1971 et 1976.

Nouveaux projets

Dans le domaine des programmes d'expansion statistique, le Bureau du conseiller économique, de concert avec Statistique Canada, a créé plusieurs nouvelles bases de données afin de faciliter les travaux de référence. Les premiers travaux ont surtout porté sur l'élaboration de données historiques sur les activités de la province dans le domaine des exportations, de la fabrication et de la construction. Chaque base de données regroupe des renseignements provenant de plusieurs sources, et par le fait même, met à la disposition des utilisateurs une référence unique pour les principales statistiques de chaque secteur, ainsi qu'une base pour la prévision. Les travaux récents se sont concentrés sur la définition d'une méthodologie pour préparer les estimations courantes des comptes économiques provinciaux et de la valeur ajoutée par activité économique, ainsi que pour préparer les estimations infraprovinciales du revenu, de l'activité et du commerce de détail.

Recherche

En plus de ses activités de diffusion et d'élaboration, le Bureau du conseiller économique a diverses fonctions de recherche. Le BCÉ a entrepris des projets de recherche spéciaux et fournit souvent l'expertise technique nécessaire à l'élaboration de cadres complets ou de modèles qui peuvent servir à l'analyse de politique. Ces projets spéciaux comprennent notamment des études du marché, des profils d'activités économiques et des analyses à la fois régionales et sectorielles.

.../12

Comme on l'a noté plus haut, le Nouveau-Brunswick n'a pas de Loi sur la statistique. Toutefois, en raison de l'information et de l'expertise statistiques que le Bureau du conseiller économique a pu accumuler, on le considère comme l'organisme statistique central de la province.

Pour d'autres renseignements, veuillez vous adresser au Bureau du conseiller économique, C.P. 6000, Fredericton (Nouveau-Brunswick), E3B 5H1, téléphone (506) 453-2381.

TERRE-NEUVE

(tel que publié le 9 novembre 1979)

Le rôle du Bureau de la statistique de Terre-Neuve est d'aider les ministères et les organismes provinciaux à satisfaire leurs besoins statistiques. Bien que l'administration provinciale soit le client principal, le Bureau de la statistique de Terre-Neuve fournit de l'aide aux clients suivants: ministères et organismes fédéraux, secteur privé, universités et grand public.

Rôle du Bureau

Le Bureau de la statistique de Terre-Neuve remplit les fonctions suivantes:

- Coordonner la collecte, le traitement et la diffusion des renseignements statistiques pour le compte du gouvernement de Terre-Neuve et du Labrador.

- Aider les ministères provinciaux dans la conception des questionnaires, la conception et la sélection des échantillons, le codage, le traitement et l'analyse des données.

- Consulter les ministères lorsque ceux-ci établissent ou changent les dossiers administratifs, de sorte que l'administration provinciale puisse en tirer le maximum d'avantages.

- Tenir au courant les ministères et organismes de l'administration provinciale des activités statistiques au sein de cette dernière.

- Recevoir des exemplaires de toutes les pulications de Statistique Canada et de tous les rapports statistiques et économiques préparés pour le compte du gouvernement de Terre-Neuve et du Labrador, ou par ce dernier.

- Obtenir des exemplaires de toutes les publications du recensement, de toutes les bandes sommaires d'utilisateurs et de toute la documentation possible. Le Bureau traite également les demandes de l'administration provinciale pour des renseignements sur le recensement tirés de publications, de bandes d'ordinateur ou obtenus directement auprès de Statistique Canada.

.../14

- Publier les indicateurs économiques à jour dans Flasheet et Labour Force Flasheet.

- Fournir des données sur une base permanente en mettant à jour la publication Historical Statistics of Newfoundland and Labrador, et mettre au point d'autres séries à mesure que des données deviennent disponibles.

- Représenter le gouvernement de Terre-Neuve et du Labrador à des réunions spécialisées.

Personnel

Le Bureau de la statistique a un personnel permanent de neuf personnes. Cinq d'entre elles sont des statisticiens, et quatre personnes constituent le personnel de soutien. Chaque statisticien diffuse les données et fournit les conseils sur la collecte et l'analyse des données dans son domaine de responsabilité.

Autorité législative

Afin d'aider l'organisme dans l'exercice de ses fonctions, le Cabinet des ministres a émis en 1976 une directive qui oblige tous les ministères de l'administration provinciale et ses organismes à consulter le Bureau de la statistique lorsqu'ils entreprennent des enquêtes portant sur plus de 10 répondants, ou lorsqu'ils créent ou changent les dossiers administratifs. A partir de ces consultations, une lettre est publiée 3 ou 4 fois par année, qui contient des renseignements sur les programmes entrepris.

En 1978, l'administration est allée plus loin en proclamant une Loi sur la statistique et la création d'un Bureau de la statistique rattaché au Secrétariat du Cabinet du Conseil exécutif. La loi donne à l'organisme le pouvoir de collecter des statistiques, prévoit des amendes pour la publication de renseignements et autorise l'échange de renseignements avec Statistique Canada.

Publications

Afin de fournir aux utilisateurs les renseignements les plus frais possible, le Bureau publie chaque mois deux feuilles de nouvelles. L'une contient des renseignements sur la population active et est publiée le jour où le communiqué de l'enquête sur la population active sort. L'autre qui se rattache à la publication de l'indice des prix à la consommation, contient des renseignements sur les principaux indicateurs économiques.

Il y a également deux autres publications. L'une, intitulée Chartbook, contient 28 graphiques et tableaux sur l'économie de la province. L'autre, intitulée The Historical Statistics of Newfoundland and Labrador, est un important volume qui contient plus de 150 tableaux sur la province, ainsi que des notes descriptives et les sources de l'information.

Diffusion électronique

Un terminal informatique relié à CANSIM (la base de données de Statistique Canada, à ANSSIR (le système de Santé et Bien-être social Canada) et au Newfoundland and Labrador Computer Services, offre des possibilités supplémentaires. Ces systèmes, tout en fournissant des renseignements, permettent de manipuler et d'analyser les données.

Pour d'autres renseignements, s'adresser à la Newfoundland Statistics Agency (709) 737-2913, 3e étage, édifice de la Confédération, Saint-Jean (Terre-Neuve), A1C 5T7.

TERRITOIRES DU NORD-OUEST

(tel que publié le 14 décembre 1979)

L'organisme

Le Bureau de la statistique des Territoires du Nord-Ouest a été créé récemment. Avant sa création, c'est la Section de la statistique de l'ancien ministère de la Planification et de l'Évaluation des programmes qui assumait le rôle d'organisme central de la statistique.

Le Bureau de la statistique est chargé de fournir des renseignements statistiques et d'effectuer des analyses afin d'aider l'administration des Territoires à établir les priorités, à planifier et à dresser les budgets. Cette responsabilité centrale comporte la collecte et l'élaboration des données, ainsi que l'interprétation et la diffusion des statistiques nécessaires aux activités de planification et d'établissement des politiques. Parmi les autres aspects des activités du Bureau, mentionnons la prestation de services consultatifs aux ministères territoriaux et la représentation de l'administration en matière statistique.

Le personnel du Bureau de la statistique, dirigé par le statisticien Ralph Joyce, comprend trois spécialistes de la statistique ayant de l'expérience dans une vaste gamme de domaines spécialisés et méthodologiques. Les activités spécialisées sont réparties entre les membres du personnel, tandis que l'analyse et les applications statistiques sont la responsabilité conjointe de tous les membres, qui font équipe.

Dans les Territoires du Nord-Ouest, le Bureau est appelé à jouer un rôle essentiel et à relever un défi de taille en matière statistique. Le manque de séries historiques fiables et le nombre relativement restreint des services statistiques fédéraux offerts dans cette région l'ont amené à entreprendre l'établissement d'une base complète de données démographiques, économiques et sociales. Au cours des deux dernières années, l'activité statistique a été axée sur l'élaboration de données démographiques précises sur le Nord. Le Bureau se tourne maintenant vers la statistique économique et sociale, et accorde une importance particulière à l'établissement d'indicateurs économiques et à la création d'un potentiel de prévisions économiques.

Collecte et élaboration des données

Les besoins en données de l'administration des Territoires du Nord-Ouest son comblés au moyen d'un programme de collecte et d'élaboration des données. Les travaux accomplis à cet égard ont porté en grande partie sur

.../17

la production des statistiques nécessaires à partir des dossier administratifs tenus par l'administration territoriale et les ministères et organismes fédéraux. Vu que la population des Territoires du Nord-Ouest est réduite et dispersée (environ 46,000 personnes vivant dans plus de 60 agglomérations) et qu'il est nécessaire de produire des données a un niveau de détail géographique très poussé, le Bureau s'est efforcé de ne pas recourir aux sondages.

Il s'est consacré notamment à la production des données suivantes: chiffres sur la population des agglomérations, estimations de l'âge, du sexe et de l'origine ethnique de cette population, estimations de la migration, et données sur le revenu des habitants des agglomérations. Les dossiers administratifs utilisés comprennent les dossiers des services médicaux, les dossiers de l'assistance sociale, les dossiers des établissements d'enseignement, les registres de l'état civil, les dossiers fiscaux, les dossiers des allocations familiales et ceux de la pension de sécurité de vieillesse.

Diffusion des données

Bien que le Bureau mette surtout l'accent sur les besoins internes de l'administration territoriale, il offre des services statistiques au public et à l'industrie. L'importance des activités de diffusion varie de l'extraction de données relativement simples à la production d'analyses plus spécialisées destinées aux activités de planification et d'établissement de politiques. Vu l'importance qu'il accorde à l'élaboration des données, le Bureau a dû limiter ses activités de diffusion. Néanmoins, il fait paraître une série - restreinte - de publications: données démographiques annuelles, projections démographiques, rapports méthodologiques, estimation de l'âge, du sexe et du groupe ethnique, résumés sur le revenu de la population des agglomérations, statistiques historiques sur la migration, et rapports récapitulatifs sur les renseignements tirés des dossiers administratifs. De nouveaux travaux de diffusion ont été entrepris; un aperçu statistique complet des Territoires du Nord-Ouest sera publié en février 1980 et une publication statistique trimestrielle paraîtra prochainement.

Pour plus de renseignements, s'adresser à: Statistics Bureau, Government of Northwest Territories, Yellowknife, Northwest Territories, X1A 2L9, téléphone: (403) 873-7147.

.../18

NOUVELLE-ÉCOSSE

(tel que publié le 18 janvier 1980)

La Statistical Services Branch fait partie de la Development Strategy Division du ministère du Développement de la Nouvelle-Écosse. Cette direction générale est désignée point de contact statistique de la province aux termes de la Loi sur la statistique, chapitre 18, Statuts de la Nouvelle-Écosse (1970-1971), alinéas 4(1) a) et b). Elle a pour responsabilités de recueillir, d'interpréter des données statistiques et de les diffuser au gouvernement, au monde des affaires et à l'ensemble de la population.

Fonctions

Aux termes de la Loi, le mandat et le rôle de la Statistical Services Branch au sein du ministère du Développement comprennent les fonctions suivantes:

- Tenir à jour et mettre au point un fichier détaillé de données statistiques, y compris toute la série des publications de Statistique Canada (en clair ou en microforme), assurer une liaison directe à CANSIM ainsi qu'à d'autres banques de données et fichiers statistiques provenant du gouvernement ou du secteur privé.

- Recueillir, interpréter et diffuser des renseignements statistiques généraux ou précis.

- Assurer un service général de consultation pour tout genre de demande de statistiques.

- Promouvoir une vaste gamme de services statistiques dans d'autres ministères, organismes, municipalités et dans le monde des affaires.

- Assurer la liaison entre des ministères provinciaux et Statistique Canada pour ce qui est des besoins des utilisateurs et de l'évolution de la statistique.

- Rédiger des rapports statistiques (abrégés et exhaustifs) sur certains secteurs industriels, les débouchés de produits, des industries particulières, des facteurs d'emplacement et, au besoin, sur diverses autres questions.

- Tenir à jour des tableaux exhaustifs d'indicateurs économiques pour la province, avec des données comparatives pour la région et le pays.

.../19

- Fournir des études statistiques sur le marché pour aider à relever les possibilités du marché au sein de la province.

- Tenir à jour un système automatisé d'information sur des entreprises provinciales.

Programmes, projets et activités

Le personnel consacre une grande partie de son temps à répondre aux demandes de renseignements d'ordre statistique. Près du tiers de celles-ci a trait au recensement, alors que le reste porte sur une vaste gamme de sujets allant des données simples à des compilations et des analyses plus approfondies.

La direction générale a entrepris un vaste programme de publication pour mieux satisfaire aux besions des utilisateurs de données statistiques. Le Nova Scotia Directory of Manufacturers est publié tous les deux ans à partir d'un fichier automatisé de données mises à jour. Les indicateurs économiques fournissent la matière nécessaire pour le Statistics Nova Scotia, dépliant mensuel, et pour Today's Economy, publication annuelle de données chronologiques.

"Statistical County Profiles" pour chacun des dix-huit comtés de la province a été publié au début de 1979 et sera révisé si des modifications s'imposent. Une enquête sur les locaux commerciaux (commerce de détail, bureaux et entrepôts) est menée chaque printemps dans la région métropolitaine d'Halifax. Un résumé de l'activité de construction permet d'établir la liste des principaux projets par comté. Il existe d'autres publications, hors-série, celles-là: Halifax Metro et Industrial Cape Breton Fact Books.

La direction générale a commandé et publié des projections relatives a la population, aux ménages, aux familles et à la main-d'oeuvre. Sur le plan géographique, ces projections visent tous le comtés, la région métropolitaine d'Halifax et la province.

La Statistical Services Branch travaille en étroite collaboration avec le Bureau de l'assistance-utilisateurs de Statistique Canada pour assurer une gamme complète de services statistiques au gouvernement, au monde des affaires et à la population de la province. La Loi sur la statistique prévoit la création d'un bureau de la statistique de la Nouvelle-Écosse, mais l'on estime que la direction générale actuelle au sein du ministère du Développement assume les principales fonctions d'un tel organisme, tout en exécutant de nombreux travaux statistiques pour le ministère.

Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec Statistical Services Branch, Department of Development (902-424-5691), 8e étage, 5151, rue George, C.P. 519, Halifax (Nouvelle-Écosse), B3J 2R7.

.../20

ONTARIO

(tel que publié le 8 février 1980)

Le Service central de la statistique (SCS), division du ministère du Trésor et de l'Économie est l'organisme statistique central du gouvernement de l'Ontario. Il est chargé de l'application de la Loi sur la statistique de l'Ontario et conseille le gouvernement sur les questions d'ordre statistique. Il a le pouvoir de recueillir, de dépouiller et de diffuser des données statistiques, de mener des enquêtes statistiques, d'assurer un service consultatif et de fournir des données relatives aux comptes économiques et des statistiques sociales, y compris des analyses et des projections démographiques.

Le but premier du Service central de la statistique est de veiller à ce qu'il y ait un service central efficace d'analyses et de collecte de données pour faciliter la formulation de politiques et l'élaboration de programmes par le gouvernement. Des analyses et des prévisions démographiques, des analyses de comptes économiques ainsi que des services de liaison et de coordination statistiques sont ainsi offerts à l'ensemble du gouvernement. L'organisme est financé selon le processus budgétaire normal.

Par ailleurs, le SCS fournit un service statistique général personnalisé évalué à quelque $500,000 par an et comprenant la réalisation de sondages, l'élaboration de bases de données, la diffusion de données informatisées et des services consultatifs techniques. Ces services sont fournis sous contrat à certains ministères ou organismes du secteur privé, selon le système de "provision" ou de "paiement à l'acte", au choix du client.

Le Service central de la statistique comprend le bureau du directeur général et quatre sous-sections d'exploitation. Outre la gestion de la division, le bureau du directeur général se charge de l'application de la Loi sur la statistique, représente la province au Conseil fédéral-provincial de la politique statistique et veille à ce que le gouvernement reçoive les services statistiques dont il a besoin.

La sous-section de la liaison et des services aux clients sert de point de contact pour les utilisateurs des services statistiques. Elle assure une liaision permanente entre ces derniers et les producteurs de données statistiques dans les ministères de l'Ontario, dans d'autres ministères et organismes du gouvernement et dans des administrations locales. Le chef de la sous-section préside le comité statistique interministériel de l'Ontario, qui conseille le SCS et sert de tribune d'information statistique pour les ministères. La sous-section coordonne également la participation de

.../21

l'Ontario aux activités statistiques fédérales-provinciales et publie le bulletin ONSTAT News. Ce dernier est un instrument d'échange d'information sur les activités statistiques nouvelles, les changements dans l'organisation et le personnel, les réunions et conférences, les activités fédérales-provinciales, etc.

Le personnel de la sous-section des enquêtes et des services consultatifs fournit des conseils techniques en matière de méthodes statistiques, de conception d'enquêtes et d'analyse de données. De plus, des statisticiens et des interviewers effectuent des enquêtes spéciales pour les clients. Cette sous-section renseigne aussi les utilisateurs sur la normalisation et la totalisation des données administratives.

La sous-section de la gestion des données coordonne la diffusion des données pour le compte du SCS. Elle est chargée de faciliter l'extraction manuelle et automatisée des données de l'Ontario de la base du recensement de la population et du logement et de celle du recensement des manufactures. On peut également obtenir la liste des établissements manufacturiers. Les clients peuvent accéder par terminal aux renseignements de CANSIM (base de données lisibles par machine de Statistique Canada) et de ANSSIR (système de Santé et Bien-être social Canada).

Cette sous-section fournit non seulement, à la demande des clients, des données des sources susmentionnées compilées manuellement et automatiquement, mais, par l'entremise de son service d'information, elle répond également à de nombreuses demandes d'information statistique sur une vaste gamme de sujets (population, prix, statistiques des entreprises, population active, mines et énergie) provenant de ministères, d'organismes et du public. En 1979, quelque 2,000 demandes de renseignements ont été reçues.

On a mis au point le répertoire des fichiers statistiques du gouvernement de l'Ontario, qui est mis à jour et publié annuellement. Ontario Statistics (compendium statistique sur la vie sociale et économique en Ontario) est publié chaque année, de même que la publication Consumption of Fuel and Electricity by Ontario Manufacturing Industries.

La sous-section des données sociales et économiques rassemble des données démographiques et des statistiques sociales pour permettre au gouvernement de planifier ses activités, en plus de fournir des services personnalisés aux clients.

Des estimations et des projections courantes de la population et d'autres tendances démographiques pour l'Ontario, les comtés et les principales municipalités sont produites et publiées. Les données sur la population, la statistique de l'état civil et la migration pour l'Ontario figurent dans le Monthly Demographic Bulletin.

.../22

Des services spécialisés sont fournis sous contrat dans de nombreux domaines: estimations des chiffres de population, du taux de mortalité, de fécondité ou d'immigration, et projections démographiques. On effectue des analyses des tendances sociales et économiques observées chez des groupes de population données ou dans certains secteurs géographiques.

Des données détaillées sur les comptes économiques sont publiées annuellement et trimestriellement, alors que les estimations courantes du PPB et de la DPB sont communiquées tous les trimestres. Ces données figurent dans des publications annuelles et périodiques ainsi que dans le Quarterly Economic Accounts Bulletin.

Le SCS et la société Dataline System Limited tiennent à jour plusieurs fichiers automatisés. On peut s'adresser à la sous-section des données sociales et économiques pour obtenir les instructions d'accès détaillées. On peut, moyennant paiement, se procurer des totalisations spéciales (compte tenu de règles strictes de confidentialité) à partir des bandes de micro-données suivantes:

- Ministère du Revenu, bande du dénombrement
- Bureau du registraire général, statistique de l'état civil
- Ministère des Transports et des Communications, mouvements des permis de conduire
- Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration, immigrants reçus en Ontario
- Statistique Canada, enquête sur les dépenses en immobilisations
- Service central de la statistique, projections démographiques par comté, âge et sexe jusqu'en 2001
- Service central de la statistique, comptes économiques de l'Ontario, trimestriel, de 1947 à aujourd'hui.

Pour de plus amples renseignements, veuillez écrire au Service central de la statistique, ministère du Trésor et de l'Économie, Queen's Park, Toronto (Ontario), M5S 2S3 ou communiquer avec le personnel du service concerné: Bureau du directeur général (416) 965-6566, Sous-section de la liaison et des services aux clients (416) 965-4575, Sous-section des enquêtes et des services consultatifs (416) 965-3792, Sous-section de la gestion des données (416) 965-7078 ou Sous-section des données sociales et économiques (416) 965-2217.

.../23

ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

(tel que publié le 14 mars 1980)

La plupart des fonctions statistiques de la province de l'Île-du-Prince Édouard ont été assumées par différents ministères. Outre ces activités décentralisées, le ministère du Développement dispose depuis quelques années d'un modeste service centralisé au sein de sa Division de la planification.

Transfert de responsabilitées pour les fonctions statistiques

Par suite de la réorganisation des fonctions de planification au sein de l'administration publique, réorganisation annoncée en octobre 1979, la fonction statistique centrale sera incluse au cours de la nouvelle année financière dans les responsabilités de la Direction de l'économie et de la statistique du ministère des Finances. Les fonctions statistiques centrales réalisées par le passé et qui seront désormais assumées par la Direction de l'économie et de la statisitque consistent essentiellement à fournir des données pour faciliter la planification sociale et économique, et a offrir assistance aux administrations publiques fédérale et provinciales et aux autres groupes en quête de statistiques sur l'Île-du-Prince-Édouard.

Source des statistiques offertes

Afin de pouvoir offrir un éventail complet de données statistiques, la Direction reçoit toutes les publications de Statistique Canada, y compris la série complète des publications du recensement. Toutes ces publications peuvent être consultées par les employés provinciaux et par le grand public.

la Direction se charge de répondre aux demandes écrites et verbales de données statistiques. Elle a reçu quelque 150 demandes de ce genre en 1979. Plus de la moitié portaient sur des données de population, le plus souvent pour des petites régions tels les subdivisions de recensement ou les secteurs de dénombrement.

Publications disponibles

La Direction de l'économie et de la statistique continuera de publier annuellement le bulletin Prince Edward Island Statistical Review. Cette publication fournit aux utilisateurs des renseignements statistiques pertinents sur certaines variables clés économiques et sociales. La Direction offrira également la collection complète de tous les bulletins statistiques et économiques rédigés par le gouvernement de l'Île-du-Prince-Édouard ou pour son compte.

.../23

Pour plus de renseignements sur les statistiques de l'Île-du-Prince-Édouard, communiquer avec M. John Palmer, C.P. 2000, Charlottetown (Île-du-Prince-Édouard), C1A 7N8, tél.: (902) 892-5411.

QUÉBEC

(tel que publié le 18 avril 1980)

La "Loi établissant le Bureau des statistiques du Québec" (3 Geo. 5, ch. 16) créait en 1912 un organisme chargé de recueillir et de publier des statistiques sur le Québec. Depuis lors, différentes refontes législatives ont accordé au Bureau des pouvoirs nouveaux mieux adaptés à la conjoncture moderne, notamment en lui permettant de signer des ententes avec Statistique Canada et en élargissant la portée du principe de la "confidentialité".

Aujourd'hui, aux termes de la "Loi sur le Bureau de la statistique du Québec" (L.R.Q., c. B-8), celui-ci est chargé de "a) recueillir, compiler, analyser et publier des renseignements de nature statistique sur toute matière de juridiction provinciale; b) collaborer avec les ministères du gouvernement dans la collecte, la compilation et la publication de tels renseignements; c) faire de la recherche statistique."

Depuis 1976, le Bureau s'est également donné pour tâche de: a) prévenir, en accord avec les organismes du gouvernement, le double emploi dans la collecte des renseignements; b) faciliter l'intégration des données sociales et économiques touchant le Québec et ses divisions territoriales; c) promouvoir et développer des outils d'analyse quantitative répondant à des besoins généraux de recherche et à certains besoins particuliers des organismes publics; d) fournir aux organismes du gouvernment un soutien technique dans l'utilisation des méthodes statistiques.

Comprend cinq directions

Le Bureau de la statistique du Québec est une direction générale du ministère de l'Industrie, du Commerce et du Tourisme. Il comprend cinq directions:

- Direction des statistiques économiques
- Direction des statistiques sociales et de l'analyse socio-démographique
- Direction de l'économétrie
- Direction de la production statistique
- Direction de la diffusion et de l'assistance technique.

De plus, une unité, le Secrétariat, est directement attachée à la direction générale du Bureau.

.../26

Direction des statistiques économiques

La Direction des statistiques économiques organise l'ensemble de l'information économique pertinente au Québec, tant au niveau provincial que régional, afin de répondre en priorité aux besoins des organismes du gouvernement québécois sans négliger ceux d'autres institutions publiques ou du secteur privé.

La Direction définit des cadres d'intégration de l'activité des différents secteurs économiques ainsi que des principales variables économiques, rassemble les informations qui s'y rapportent, analyse et publie celles-ci et répond aux demandes spéciales d'information.

Ainsi, au sein de cette direction, le Service des entreprises a le mandat d'organiser toute l'information relative aux établissements manufacturiers québécois, aux entreprises de transport, au commerce de gros et de détail, au commerce extérieur et aux services. Il publie les principales statistiques relatives à chacun de ces domaines, de même que des statistiques agro-alimentaires et laitières. Le Service assure également la diffusion de ces données en répondant à de nombreuses demandes d'information provenant des secteurs public, parapublic et privé.

Pour sa part, le Service des finances, des gouvernements et des institutions à but non lucratif s'occupe d'organiser l'information se rapportant aux divers paliers du gouvernement (fédéral, provincial et local), aux institutions à but non lucratif et aux ménages. Il s'agit, pour chacun de ces secteurs, de recenser et de placer dans des cadres d'intégration les données touchant les sources de revenus, les catégories de dépenses et les modalités de financement. A ce projet, il faut rattacher l'organisation de l'information sur les entreprises financières et le financement en général.

Enfin, le Service des statistique générales a pour fonction de mettre en disponibilité et d'exploiter les informations obtenues de diverses sources sur le travail et la main-d'oeuvre, l'industrie de la construction, les investissements et les prix. Le Service remplit son mandat en publiant des bulletins mensuels d'information et des publications annuelles, en répondant à de nombreuses demandes provenant d'organismes gouvernementaux et du public en général et en conseillant les utilisateurs dans le choix d'indices de prix appropriés à leurs travaux.

Direction des statistiques sociales et de l'analyse socio-démographique

Deux services constituent la Direction des statistiques sociales et de l'analyse socio-démographique. D'une part, le Service de l'analyse et de la provision démographiques fournit principalement des perspectives

.../27

démographiques et dérivées ainsi que des évaluations annuelles de population en vue de satisfaire les besoins fondamentaux de l'administration publique en matière de documentation, d'analyse et de prévision socio-démographiques.

Il procède à des études de base dans les domaines de la fécondité, de la nuptialité, de la mortalité, de la mobilité, des ménages et des familles ainsi que de la population active afin de répondre à des préoccupations d'ordre démographique et en vue d'alimenter le dispositif de prévision; il procède au développement méthodologique de ce dispositif et réunit et tient à jour la documentaiton socio-démographique la plus récente. Enfin, il produit sur demande des dossiers spéciaux en réponse aux besoins spécifiques et épisodiques de certains organismes publics.

D'autre part, le Service des statistiques sociales organise, en concertation avec les organismes publics concernés, l'ensemble de l'appareil statistique public et parapublic dans le champ des statistiques relatives aux individus.

Plus particulièrement, il établit et met à jour le tableau global de l'offre et de la demande de l'administration publique en matière de statistiques sociales, dressant l'inventaire des besoins actuels et futurs et prospectant les sources statistiques disponibles. Il agit comme point de contact officiel dans le domaine des recensements de la population et du logement et assure la représentation du Québec, seul ou en collaboration avec les organismes publics concernés, dans diverses instances de consultation fédérale-provinciale.

Ce service diffuse enfin les résultats du recensement canadien et répond chaque année à plus de 1000 demandes de sa clientèle répartie dans les secteurs public, parapublic et privé.

Direction de l'économétrie

La Direction de l'économétrie comprend trois Services.

Le Service des études prévisionnelles prépare les éléments de prévisions des variables économiques, développe de nouveaux outils dans ce domaine et adapte aux besoins du Québec les prévisions produites ailleurs. Il répond également à toute demande d'information sur les tendances les plus récentes et sur l'avenir immédiat de l'économie québécoise, et ses prévisions sont publiées périodiquement dans un bulletin.

Les activités du Service des études structurelles et du Service des études spéciales répondent à des besoins spécifiques de ministères et d'organismes du gouvernement du Québec. On y élabore, développe et exploite un modèle intersectoriel de l'économie du Québec et d'autres outils d'analyse quantitative.

.../28

Direction de la production statistique

La fonction de la Direction de la production statistique est d'assurer la disponibilité rapide, et au moindre coût, de données statistiques de haute qualité dans le format le mieux adapté aux "répondants" et aux besoins des utilisateurs. La Direction développe, implante et maintient un réseau, des systèmes et des bases d'enquêtes adéquats et répond aux demandes de services par l'élaboration et la réalisation d'enquêtes spécifiques.

Le Service de coordination de la collecte et du traitement assure l'organisation et la coordination de l'ensemble des enquêtes faites par et pour le Bureau et offre ses services en matière d'organisation et de coordination d'enquêtes aux organismes publics et parapublics.

Direction de la diffusion et de l'assistance-technique

La Direction de la diffusion et de l'assistance technique apporte, en fonction des besoins des différents utilisateurs, une aide technique dans les domaines de la diffusion, de l'édition, de l'informatique, des méthodes statistiques et de la normalisation.

Le Service de la diffusion statistique doit fournir à l'aide d'une documentation appropriée, un service responsable d'informations générales de base et aiguiller les utilisateurs vers l'unité du Bureau qui sera en mesure de leur répondre adéquatement. Près de 10,000 utilisateurs, répartis à peu près également dans les secteurs public, parapublic et privé, ont eu recours l'an dernier à ces services et près de 15,000 demandes d'information ont été traitées. Le Service est également mandaté pour assurer la disponibilité et la diffusion des données statistiques contenues dans CANSIM et dans le fichier du code géographique. La Division de l'édition prépare et assemble la documentation en vue de produire des publications de synthèse, tels l'Annuaire du Québec, la Revue statistique et éventuellement d'autres publications.

Cette division assure chaque année l'édition d'environ cent cinquante titres en plus de nombreux questionnaires, formulaires, circulaires et dépliants publicitaires émanant du Bureau.

La Division de l'édition a également le mandat de prospecter le marché de l'utilisation et les besoins des utilisateurs afin de mieux répondre à leurs préoccupations et d'exécuter certaines tâches de promotion, de publicité et de relations publiques. Cette division doit enfin assumer la responsabilité de la distribution des publications du Bureau en assurant la gestion des stocks et en tenant à jour les listes de distribution gratuite.

.../29

Les fonctions du Service de l'informatique sont d'élaborer, d'implanter, de maintenir et de rendre disponible les systèmes informatiques répondant aux besoins des unités administratives du Bureau.

Quant au Service des méthodes, il doit fournir au Bureau et à d'autres organismes, une assistance méthodologique dans les domaines de la méthodologie d'enquête, de l'analyse statistique des données et de la normalisation des codes et nomenclatures.

Pour plus de renseignements concernant les activités, les programmes et les publications du Bureau de la statistique du Québec, veuillez vous adresser à: Bureau de la statistique du Québec, Secrétariat, 710, place d'Youville, Québec (Québec), G1R 4Y4, tél.: (418) 643-5031

On peut également communiquer à Québec avec les différentes unités du Bureau aux numéros de téléphone suivants (indicatif régional 418):

- Direction des statistiques économiques (643-6839)

- Direction des statistiques sociales et de l'analyse socio-démographique (643-5207)

- Direction de l'économétrie (643-2621)

- Direction de la production statistique (643-5128)

- Direction de la diffusion et de l'assistance technique (643-5116)

Le Bureau de la statistique du Québec a également un bureau à Montréal à l'adresse suivante: Bureau de la statistique du Québec, 1, Place Ville-Marie, Montréal (Québec), H3B 3Y1, tél.: (514) 873-4722.

.../30

SASKATCHEWAN

(tel que publié le 9 mai 1980)

Le Bureau de la statistique de la Saskatchewan a été établi en vertu de la Loi sur la statistique de 1972 et il lui incombe de planifier, de promouvoir et d'établir des statistiques sociales et économiques intégrées pour la province. A titre de responsable de la statistique, le Bureau représente la province au Conseil fédéral-provincial de la politique statistique. C'est par l'intermédiaire de ce conseil que la province joue un rôle actif dans l'appareil statistique national.

Dans le cadre de son mandat, le Bureau de la statistique est chargé de diffuser des renseignements statistiques au gouvernement, au monde des affaires et au public. Pour s'acquitter de ce mandat, le Bureau a créé une bibliothèque de données statistiques, où figurent les publications cataloguées de Statistique Canada ainsi que des données non publiées sur le recensement enregistrées sur microfilm, microfiche et bande magnétique. En outre, toutes les données statistiques publiées par Statistique Canada sont mises à la disposition des utilisateurs sur microfiche.

Publications

La publication Statistical Review est envoyée tous les mois aux utilisateurs du Canada et des États-Unis. Cette publication contient des données à jour sur les divers secteurs de l'économie de la Saskatchewan, y compris les mines et l'agriculture. Elle traite également des principaux indicateurs économiques comme les mises en chantier, les permis de construire, les données sur la main-d'oeuvre et l'emploi ainsi que les principaux éléments de l'indice des prix à la consommation.

Tous les ans, le Bureau publie la Saskatchewan Economic Review. Ce document passe en revue la performance économique de la province au cours de l'année précédente et fait une analyse de l'économie pour l'année en cours et l'année à venir. Il présente également des données chronologiques sur l'économie de la Saskatchewan. En outre, des tableaux chronologiques remontant à 1951 donnent des données de base sur le produit intérieur brut de la province, y compris les comptes de recettes et de dépenses, le secteur personnel et les secteurs des importations et des exportations.

Produits spéciaux et services

Le Bureau de la Saskatchewan a aussi produit des cartes qui peuvent servir à examiner les données des recensements de 1971 et 1976. Ces cartes indiquent les limites et le nombre d'habitants des secteurs de dénombrement

.../31

de la province et se sont révélées d'une valeur inestimable pour les personnes qui entreprennent des études sur les petites régions à l'aide des données du recensement. On peut obtenir sur demande ces cartes ainsi que d'autres publications.

Afin d'établir un cadre pour les statistiques économiques, le Bureau a créé un ensemble de comptes économiques provinciaux sur les recettes et dépenses, le secteur personnel et les secteurs des importations et des exportations. Il y a environ 2,000 séries chronologiques remontant à 1951 reliées à ce cadre. Les comptes des dépenses et les secteurs des importations et des exportations sont disponibles en dollars courants et constants. Comme les comptes économiques provinciaux n'ont été établis que récemment, les données sont considérées comme expérimentales jusqu'à ce que la méthodologie, établie de concert par les provinces et Statistique Canada, soit mise au point.

Pour aider les planificateurs de politique des secteurs public et privé, le Bureau produit tous les ans un certain nombre de projections démographiques pour la province sur la période allant jusqu'a la fin du siècle. Ces projections établies par groupe d'âge tiennent compte des hypothèses de fécondité et de mortalité ainsi que des paramètres de la migration.

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le Bureau de la statistique de la Saskatchewan (306) 565-6327, 3475, rue Albert, Regina (Saskatchewan), S4S 6X6.

.../32

TERRITOIRE DU YUKON

(tel que publié le 13 juin 1980)

Au sein de l'administration publique du Yukon, le travail statistique relève essentiellement de la Sous-section de la planification et de la recherche économique du ministère du Tourisme et de l'Expansion économique.

Le mandat de la sous-section couvre une vaste gamme d'activités de planification et de recherche économique. Outre ce service statistique, elle assure également des services internes de recherche et de planification au gouvernement, au secteur privé et à l'ensemble de la population. Les services du gouvernement consistent essentiellement à fournir des rapports d'analyse et à proposer des mesures relativement à l'avenir du Yukon, en particulier dans les domaines de l'extraction minière, de l'énergie et de l'expansion économique.

Activités en 1979

Au cours de 1979, des études ont été effectuées sur diverses questions, par exemple: effet de l'extraction minière sur l'économie; projections démographiques; études de faisabilité sur la décentralistaion de l'enseignement professionnel dans le territoire; changement de l'organisation de la société des alcools; emploi et chômage; et indicateurs économiques. La sous-section s'est aussi occupée activement du contrôle des projets d'expansion à grande échelle et de l'évaluation de leur répercussion sur la population en général et sur la population active. La mise au point d'instruments analytiques, comme le modèle de simulation de l'impact économique du Yukon, a permis à la sous-section d'élaborer des stratégies de développement à long terme pour le Yukon.

Projets pour 1980

Les projets pour 1980 comprennent l'application de deux accords fédéraux-territoriaux sur l'énergie. Le premier, l'accord entre le Canada et le Yukon concernant un programme d'encouragement de l'économie de l'énergie dans le cas des établissements commerciaux, industriels et institutionnels, vise à encourager et à aider les entreprises à économiser l'énergie. L'autre, l'accord entre le Canada et le Yukon concernant l'économie de l'énergie et de l'énergie renouvelable encouragera et aidera les projets de démonstration et d'économie de l'énergie.

La sous-section espère également lancer cette année un programme d'aide au développement des entreprises dans le but de diversifier la base économique du Yukon tout en l'orientant vers les ressources du territoire.

.../33

Publications disponibles

Des rapports statistiques sont publiés régulièrement d'après les données recueillies par la sous-section elle-même et par Statistique Canada. Citons par exemple: The Yukon Rent Survey, The Yukon Price Survey, The Yukon Real Estate Survey, Yukon Labour Statistics, et The Yukon Economic Review.

Pour plus de renseignements ou pour obtenir des exemplaires des publications statistiques du gouvernement du Yukon, veuillez communiquer avec: Economic Research and Planning Unit, C.P. 2703, Whitehorse (Yukon), Y1A 2C6, tél.: (403) 667-5470.